

JOP 2024 – Besoin en emplois

**Les apports des 2 contrats d'études prospectives
2019-2024**

6 octobre 2020

Plan

1/ Les 2 contrats d'étude prospective

2/ Les moyens mis en œuvre

3/ Les sites retenus

4/ Projection à l'horizon 2024

5/ Les enjeux

Les 2 contrats d'étude prospective

Deux projets menés en parallèle et une consolidation finale

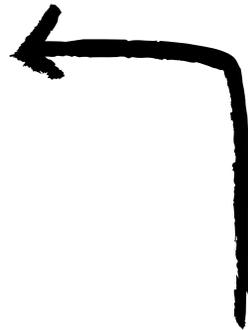


CONTRAT D'ETUDE
PROSPECTIVE

TRAVAUX PUBLICS



CONTRAT D'ETUDE
PROSPECTIVE **BÂTIMENT**



Restitution du
11 décembre
2019



Les moyens mis en œuvre

Moyens mobilisés

150 ressources documentaires exploitées

80 entretiens approfondis

Analyses statistiques des dynamiques du BTP en Ile-de-France

Enquête en ligne bâtiment
350 répondants

5 groupes de travail

Résultats

Projections des besoins en recrutement à horizon 2024

Identification des besoins en compétences

Analyse des difficultés de recrutement

Analyse de l'adéquation de l'offre de formation

Plans d'actions pour accompagner les filières

Les 4 grandes familles d'ouvrages

- **Infrastructures : aménagements routiers, aménagements fluviaux, aménagements fluviaux, enfouissement de lignes à haute tension**
- **Opérations d'aménagement : le Village olympique et paralympique, le Cluster des médias, écoquartier fluvial**
- **Equipements sportifs : Arena II, Centre aquatique olympique...**
- **Sites d'entraînement**

3 sites à construire avec des objectifs de construction propre



Arena II (Paris, porte de la Chapelle)



Centre Aquatique Olympique (Saint-Denis)



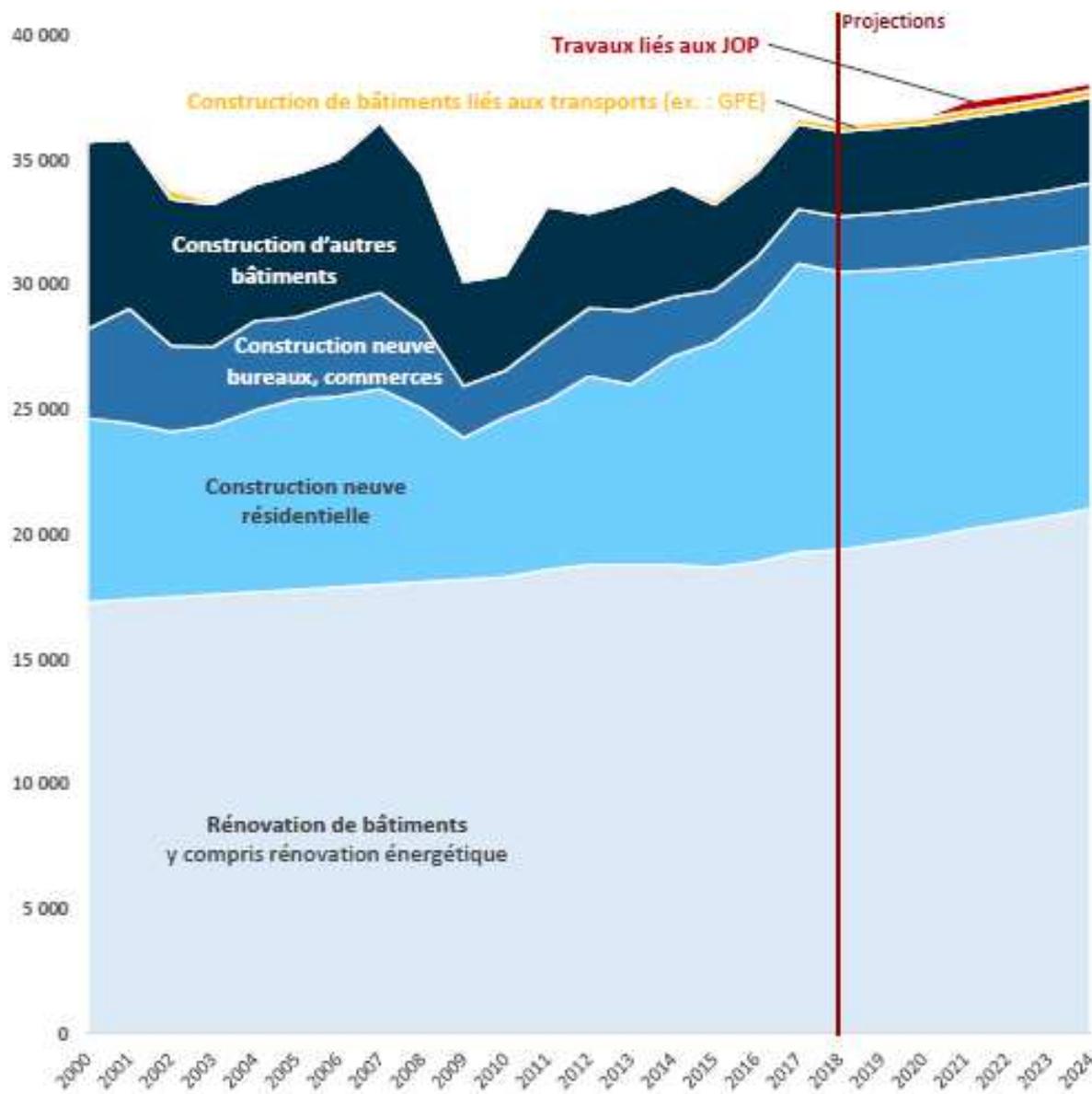
Village des athlètes (Saint-Denis, Saint-Ouen-sur-Seine et L'Île-Saint-Denis)

Les sites retenus par famille d'ouvrage

Type	Sites	Lieu	Maître d'Ouvrage
Infrastructure	Aménagement du canal St Denis	Seine-Saint-Denis	EPT Plaine Commune
	Echangeur A86-A1	Saint-Denis	Etat
	Enfouissement des lignes à haute tension	Seine-Saint-Denis	RTE
	Aménagement du petit bras de la Seine	Hauts-de-Seine, Seine-Saint-Denis	VNF
	Franchissement de la Seine	Seine-Saint-Denis	CD93
	Mur anti-bruit	Saint-Denis	Etat
	Voies Olympiques	Divers	État
	Aménagements piétons Marville	Saint-Denis	CD93
	Reconstruction du Hall 3	PEX Paris-Le Bourget	SIAE / Viparis
	Franchissement Le Bourget	Le Bourget	SOLIDEO
	Ecoles Le Bourget	Le Bourget	Ville du Bourget
Opération d'aménagement	Aménagements piétons	Le Bourget	CD93
	ZAC Ecoquartier fluvial	Ile Saint-Denis	Plaine Commune
	ZAC Village des Médias	Dugny, Le Bourget, La Courneuve	SOLIDEO
Site de compétition	ZAC Village Olympique et paralympique	Saint-Denis, Saint-Ouen	SOLIDEO
	Arena II	Paris	Ville de Paris
	Centre Aquatique Olympique	Saint-Denis	MGP
	Colline d'Elancourt	Elancourt	SOLIDEO
	Grand Palais	Paris	Rmn-Grand Palais
	Roland Garros - Suzanne Lenglen	Paris	FFT
	Stade de France	Saint-Denis	Consortium du SdF
	Stade Yves du Manoir	Colombes	CD92
	Stade Nautique Olympique d'Île-de-France	Vaires-sur-Marne	Région Ile de France
Site d'entraînement	Stade Pierre de Coubertin	Paris	Ville de Paris
	Terrain des Essences	La Courneuve	CD93
	16 sites d'entrainement	Divers	Divers

Projection à l'horizon 2024 : bâtiment

Projections d'évolution du chiffre d'affaires à 2024 selon le type de travaux réalisés

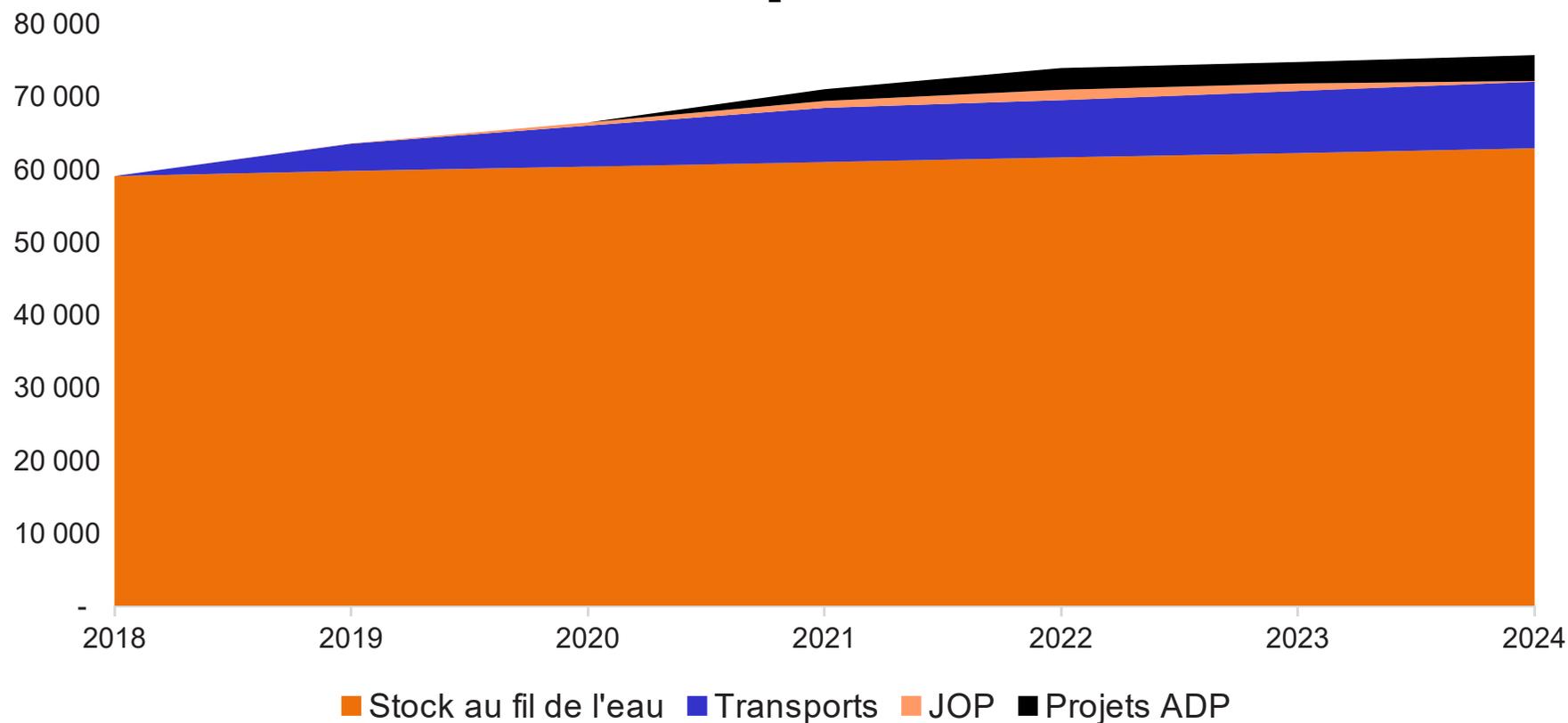


Source : Kyu

Projection à l'horizon 2024 : bâtiment

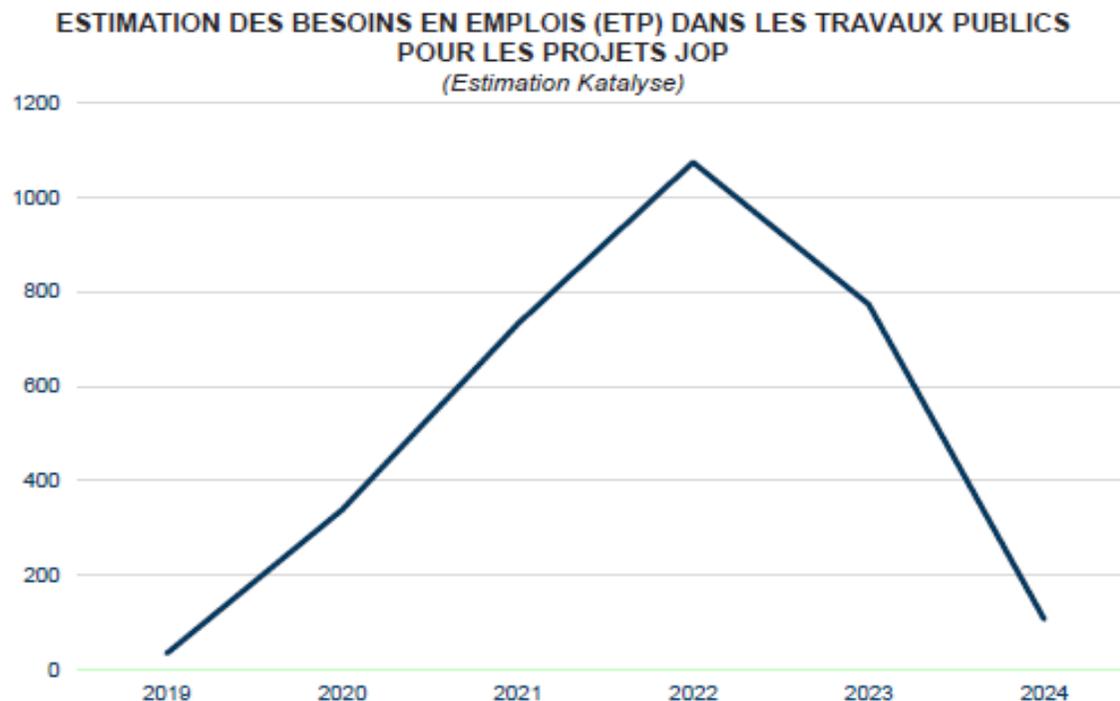
- La construction de bâtiments liés aux transports et aux JOP représentera en 2021 respectivement 0,5% et 0,7% du chiffre d'affaires global du bâtiment en Île-de-France.
- C'est une part relativement faible parmi l'ensemble des projets de construction et de rénovation en Île-de-France.
- Ce surcroît d'activité limité dans le temps représente un besoin additionnel de près de 5 000 ETP.

Projection à l'horizon 2024 : travaux publics



- **16 600 emplois supplémentaires entre 2018 et 2024**
- **dont 12 700 pour les Grands Projets (soit 17% des emplois en 2024)**

Projection à l'horizon 2024 : travaux publics



- Jusqu'à environ 1 100 ETP sur les chantiers en travaux publics avec un pic en 2022
- Une montée rapide dès 2020 (peu de travaux en 2019, lancement des études et des marchés)

Les enjeux : un calendrier serré

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Retenus totalement						
Echangeur A86				Travaux		
Mur Anti Bruit		Etudes		Travaux		
Franchissement A1		Etudes		Travaux		
Voies Olympiques	Etudes			Travaux		
Enfouissement des lignes HT	Etudes			Travaux		
Franchissement L'île Saint Denis-Saint Denis				Travaux		
Dragage du petit bras de la Seine		Etudes		Travaux		
Aménagement du canal St Denis - franchissement Larousse		Etudes		Travaux		
Viabilisation de l'aire des Essences		Etudes		Travaux		
Aménagements piétons de la RN 2 (non déterminé)		Etudes		Travaux		
Aménagements piétons des six routes de Marville		Etudes		Travaux		
Aménagements piétons Le Bourget		Etudes		Travaux		
Passerelle Le Bourget		Etudes		Travaux		
Retenus partiellement						
ZAC Village Olympique et paralympique	Etudes	Travaux préparatoires		Travaux		
ZAC Village des Médias - vrd	Etudes			Travaux VRD aménagements		
Centre Aquatique Olympique (ZAC)		travaux préparatoires		travaux		
Arena II	travaux préparatoires	Etudes		Travaux		
ZAC Ecoquartier fluvial		Etudes	Travaux préparatoires			
Grand Palais	Etudes			Travaux		

Source : Katalyse

Les enjeux : tension sur les métiers du BTP

- **Les secteurs du Bâtiment et de Travaux Publics qui représentent déjà près de 390 000 emplois en Île-de-France sont fortement mobilisés et continueront à l'être dans les prochaines années.**
- **Les Contrats d'Etudes Prospectives réalisés en 2019 évoquent un besoin en recrutement de l'ordre de 68 000 personnes à l'horizon 2024 pour faire face à la hausse des besoins et compenser les départs.**
- **La plupart des métiers du Bâtiment et des Travaux Publics sont déjà en tension en Île-de-France.**

Les enjeux : les engagements des JOP

- **Attribution de 25 % du montant global des marchés à des TPE-PME et aux entreprises de l'Economie Sociale et Solidaire**
- **Attribution de 10 % du volume horaire à des publics en insertion**
- **La Ville de Paris s'est engagée à réduire de 55 % les émissions de gaz à effet de serre de ses jeux olympiques et paralympiques par rapport à ceux de Londres (2012).**
- **30 % de cette réduction proviendra des constructions.**